PRYSMAchrome

Weather Station

Make Temperature Fly in Bold Colours!

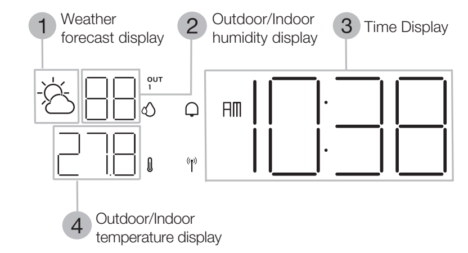
BAR292/BAR292A

EN

INTRODUCTION

Thank you for selecting the Oregon Scientific™ PRYSMAchrome Weather Station. This device bundles precise time keeping, alarm, and temperature monitoring features into a single tool you can use from the convenience of your home. Keep this manual handy as you use your new product. It contains practical step-by-step instructions, as well as technical specifications and warnings you should know.

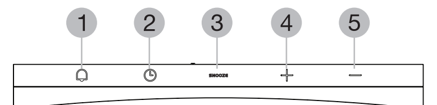
LCD DISPLAY


1 Weather forecast display
2 Outdoor/Indoor humidity display
3 Time Display
4 Outdoor/Indoor temperature display

Icon	Description
🔋	**In humidity display area** (②): Low battery in remote sensor **In time display area** (③): Low battery in main unit backup battery (CR2032).
OUT 12345	Remote sensor channel number
🔁	Temperature/humidity auto-loop indicator
IN	Indoor temperature/humidity indicator
💧	Humidity display indicator (%)
🌡	Temperature display indicator (°C/°F)
🔔	Alarm is on.
📶	RCC signal reception indicator

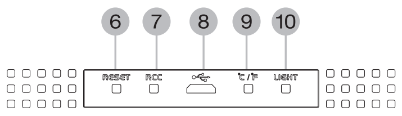
OVERVIEW

TOP VIEW



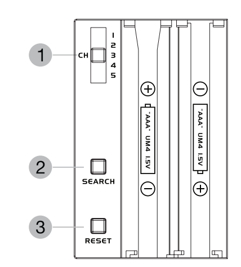
1. 🔔 - Press to toggle the alarm display and alarm on/off. Press and hold to enter alarm setting.
2. 🕒 - Press to toggle between time and date display. Press and hold to enter the setting.
3. SNOOZE - Tap to snooze an alarm or activate the brightest backlight for 5 seconds.
4. + - Press to increase the value in setting, or press and hold to increase a value rapidly in setting. Press to toggle the remote sensor channels in ascending order, or press and hold to search for the remote sensor.
5. − - Press to decrease the value in setting, or press and hold to decrease a value rapidly in setting. Press to toggle the remote sensor channels in descending order, or press and hold to remove selected remote sensor.

REAR VIEW



6. RESET - Press to reset the unit to default.
7. RCC - Press to turn on the RCC signal reception. Press and hold to turn off.
8. USB - Micro USB power jack
9. °C/°F - Press to toggle the temperature unit.
10. LIGHT - Press to toggle the backlight brightness level. Press and hold to set the back light color.

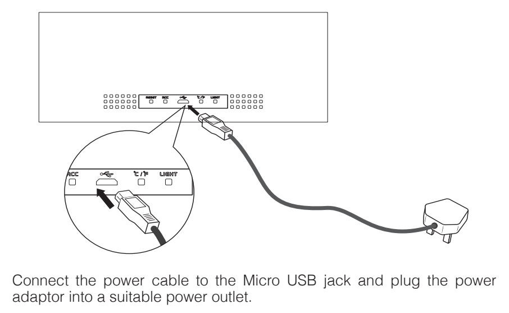
Remote sensor



❶ **CH** Channel 1-5. If more than one sensor is being used, make sure each one has a different channel number.
❷ **SEARCH** Press to search for RCC function.
❸ **RESET** Press if the sensor is not working correctly, after battery replacement or channel change.

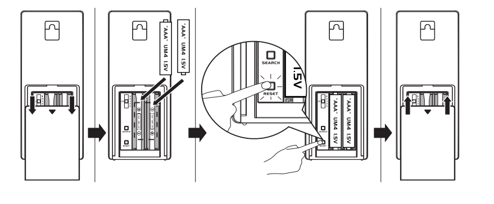
GETTING STARTED

Connecting the main unit to power supply



Connect the power cable to the Micro USB jack and plug the power adaptor into a suitable power outlet.

Inserting batteries into remote thermo sensor



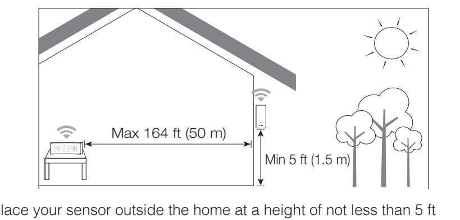
1. Slide down the battery compartment cover to open, then insert 2 "AAA" batteries, matching the polarity as shown.
2. Press RESET . Slide to replace the battery compartment cover.

NOTE The main unit can connect up to 5 sensors. Press and hold + on the main unit to search for the remote sensor every time after adding a new sensor.

Placement of the main unit

- Place the device as far as possible from computers and microwaves to avoid any interference.
- Only use this device indoors in a dry location.
- Leave space around the device for ventilation purposes.
- To ensure for good sound quality, do not cover the speaker.

Placement of the remote thermo sensor



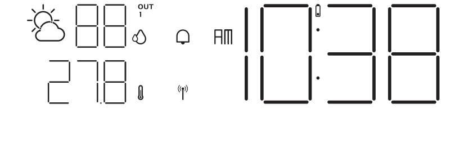
Place your sensor outside the home at a height of not less than 5 ft (1.5 m), shielded from direct sunlight or wet conditions.

- The **OUT** icon on the main unit flashes while searching the signal from the remote sensor.

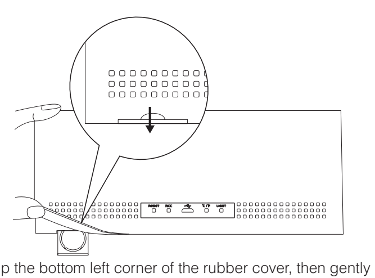
NOTE The radio signal reaches up to 164 ft (50 m) depending on conditions of surrounding.

Replacing CR2032 backup battery

This unit is equipped with a CR2032 battery as a backup power source. When the main unit shows 🔋, replace the CR2032 backup battery.



To replace a CR2032 backup battery



1. Open up the bottom left corner of the rubber cover, then gently push the arched part of the backup battery door downwards as shown above.
2. Replace the CR2032 backup battery to the compartment, then push the battery compartment back into the main unit. Connect the main unit to the power supply and then press RESET .

NOTE When replacing the backup battery, flip the bottom left corner rubber cover only. Do not remove the entire rubber cover.

TEMPERATURE SENSITIVE LCD DISPLAY

The LCD display changes colors according to the temperature of the first sensor with the lowest channel number available (e.g channel 1). If sensor channel 1 is not available, the LCD display will change its color according to the temperature of the next sensor channel (e.g. channel 2) available in ascending order.

You may also set the LCD display color manually by press and hold LIGHT , then press + or − to toggle between the desired color number, or choose **Auto** to change colors according to the temperature.

Outdoor Temperature (Channel 1)	Color	Color number
≤ 5.9 °C	Purple	1
6 °C - 10.9 °C	Blue	2
11 °C - 15.9 °C	Pale blue	3
16 °C - 20.9 °C	Green	4
21 °C - 25.9 °C	Yellow	5
26 °C - 30 °C	Orange	6
≥30.1°C	Red	7

- Tab SNOOZE to activate the brightest backlight (LV. 3) display for 5 seconds.
- Press LIGHT repeatedly to toggle the desired backlight display brightness level (LV. 1/LV. 2/LV. 3).
- The unit might take some time to change its LED display color.

RADIO RECEPTION

This unit is designed to automatically synchronize its calendar and clock when brought within the range of the radio signal. The main unit is able to receive RF clock data in different RCC signals from the sensors depend on the region:

Region	Signal
EU	DCF
UK	MSF
US	WWVB

Depending on the strength of the signal, the connection process takes 2 to 10 minutes. If the signal is weak, it could take up to 24 hours to receive a valid signal.

Symbol	Description
	RCC is off
📶	RCC Time is received
┃	No RCC signal received

NOTE The default time zone setting is Central (**C**) for the US and +/- **0** for the EU/UK. Check your time zone setting before receiving the RCC signal.

SETTING TIME MANUALLY

1. Press and hold 🕒 . The screen displays **ZONE** and the number flashes.
2. Press once or press and hold + or − to adjust the setting. For EU/UK, the time-zone offset sets the clock up to +/- 23 hours from the received clock signal time. For US, the time-zone setting is Central (**C**); Eastern (**E**); Atlantic (**A**); Newfoundland (**N**); Pacific (**P**); Mountain (**M**).
3. Press 🕒 to confirm.
4. Press once or press and hold + or − to adjust the setting for 12/24 hour format, hour, minute, year, calendar format (month-day/day-month), month, date and daylight saving time (**DST**) auto/off.
5. Press 🕒 again to confirm.

NOTE

- The daylight saving time (**DST**) setting is available for the United States only.
- The RCC and daylight saving time (**DST**) are disabled when the time/year, month or date is changed in the setting. The DST is also disabled when the RCC is turned off. If you turn the RCC back on, the DST resumes from the last setting.
- While in the setting mode, press and hold 🔔 to save the settings and return to idle.

ALARM FUNCTION

Setting/adjusting alarm time

1. Press and hold 🔔 .
2. Use + and − to adjust the hour and press 🔔 to confirm.
3. Use + and − to adjust the minute and press 🔔 to confirm.
4. The alarm icon displays in idle. When the alarm sounds, it lasts for 2 minutes.

NOTE While in the alarm setting mode, press 🕒 to save the settings and leave the alarm setting mode.

Snooze function

- To use the snooze function, press the SNOOZE on top of the clock when the alarm sounds. The alarm will stop and start again after 8 minutes.

Activating/deactivating the alarm

- Press 🔔 to turn on the alarm, press twice to turn off the alarm.
- When the alarm sounds, press 🔔 to stop the alarm. The alarm will reactivate on the next day.

WEATHER FORECAST

This product forecasts the next 12 hours of weather in nearby area.

Screen display	Description
☀	Sunny
⛅	Partly cloudy
☁	Cloudy
🌧	Rainy
❄	Snowy

TEMPERATURE AND HUMIDITY FUNCTION

The current outdoor/indoor temperature and humidity indicators locate at top and bottom left of the screen. To receive outdoor temperature and humidity information, you can connect up to 5 remote sensors to the main unit:

- Press + or − to toggle sensor display.

NOTE When the indoor temperature is lower than -5 °C (23.0 °F), the screen displays **LL.L**. When it is higher than 50 °C (122.0 °F), the screen displays **HH.H**.

When the indoor relative humidity is lower than 25%, the screen displays **LL**. When it is higher than 95%, the screen displays **HH**.

To auto-loop between sensors:

Press + or − repeatedly until 🔁 displays. The data on each sensor displays for 3 seconds. Press +/-again turn off the auto-loop, the 🔁 icon turns off.

NOTE The sensor displays in ascending order. The main unit skips the absent sensor and advances to the next present sensor.

To search for remote sensors:

Press and hold + .

To remove selected sensor:

Press and hold − .

TROUBLESHOOT

Problem	Reason	Solution
The main unit does not display at all.	The main unit is not connected to the power outlet.	Make sure the main unit is connected with the power adapter.
The outdoor display area is blank.	The outdoor sensor is removed.	Reconnect the outdoor sensor.
The outdoor display area displays ---.	The main unit is unable to receive data from the remote sensor.	Check the connection between the main unit and the sensor.
The main unit does not receive RCC signal.	The RCC signal reception might experiencing interference.	Make sure both main unit and the sensor are ready to receive the RCC signal. Press SEARCH on the sensor and press RCC on the main unit to turn on the RCC signal reception.
The main unit does not display properly.	The main unit is unable to receive data from the remote sensor.	Press RESET to reset the main unit.

PRECAUTIONS

- Do not subject the unit to excessive force, shock, dust, temperature or humidity.
- Do not immerse the unit in water. If you spill liquid over it, dry it immediately with a soft, lint-free cloth.
- Do not clean the unit with abrasive or corrosive materials.
- Do not tamper with the unit's internal components. This invalidates the warranty.
- Only use fresh batteries. Do not mix new and old batteries.
- Images shown in this manual may differ from the actual display.
- When disposing this product, ensure it is collected separately for special treatment.
- Placement of this product on certain types of wood may result in damage to its finish for which Oregon Scientific will not be responsible. Consult the furniture manufacturer's care instructions for information.
- The contents of this manual may not be reproduced without the permission of the manufacturer.
- Do not dispose old batteries as unsorted municipal waste. Collection of such waste separately for special treatment is necessary.
- Please note that some units are equipped with a battery safety strip. Remove the strip from the battery compartment before first use.

NOTE The technical specifications for this product and the contents of the user manual are subject to change without notice. To download an electronic copy of this user manual, please visit http://global.oregonscientific.com/customerSupport.php.

SPECIFICATIONS

MAIN UNIT

L x W x H	22 x 200 x 80 mm
Weight	224 g without batteries
Temperature range	-5.0 °C to +50.0 °C (23.0 °F to 122.0 °F)
Temperature accuracy	0°C to 40°C: ±1°C (± 2.0°F) T<0°C : ±2°C (± 4.0°F) T>40°C : ±2°C (± 4.0°F)
Temperature resolution	0.1°C (0.2°F)
Relative humidity measurement	25% to 95% RH
Humidity accuracy	40% to 80% RH: ±5% 25% to 40% RH: ±7% 80% to 95% RH: ±7%
Power	5V adapter CR2032 backup battery

REMOTE UNIT (RTGN130/RTGN130A)

L x W x H	125 x 50 x 19.5 mm
Weight	59 g without batteries
Transmission range	50 m (164 ft) unobstructed
Temperature range	-20 °C to 60 °C (-4 °F to 140 °F)
Temperature accuracy	0°C to 40°C: ±1°C (± 2.0°F) T<0°C : ±2°C (± 4.0°F) T>40°C : ±2°C (± 4.0°F)
Temperature resolution	0.1 °C (0.2 °F)
Relative humidity measurement	25% to 95% RH
Humidity accuracy	40% to 80% RH: ±5% 25% to 40% RH: ±7% 80% to 95% RH: ±7%
Signal frequency	433 MHz
No. of channel selectable	5

ABOUT OREGON SCIENTIFIC

Visit our website www.oregonscientific.com to learn more about Oregon Scientific products.

For any inquiry, please contact our Customer Services at http://global.oregonscientific.com/customerSupport.php.

Oregon Scientific Global Distribution Limited reserves the right to interpret and construe any contents, terms and provisions in this user manual and to amend it, at its sole discretion, at any time without prior notice. To the extent that there is any inconsistency between the English version and any other language versions, the English version shall prevail.

FCC STATEMENT

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

WARNING Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

NOTE This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the nterference by one or more of the following measures:

Reorient or relocate the receiving antenna.

Increase the separation between the equipment and receiver.

Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.

Consult the dealer or an experienced radio / TV technician for help.

DECLARATION OF CONFORMITY

The following information is not to be used as contact for support or sales. Please call our customer service number (listed on our website at www.oregonscientific.com),

or on the warranty card for this product for all inquiries instead.

We

Name:	Oregon Scientific, Inc.
Address:	10778 SW Manhasset Dr. UNIT B-2 Tualatin, OR 97062 USA
Telephone No.:	1-800-853-8883

declare that the product

Product No.:	BAR292/BAR292A
Product Name:	PRYSMAchrome
Manufacturer:	IDT Technology Limited
Address:	Block C, 9/F, Kaiser Estate, Phase 1, 41 Man Yue St., Hung Hom, Kowloon, Hong Kong

is in conformity with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: 1) This device may not cause harmful interference. 2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

EU-DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, Oregon Scientific, declares that this PRYSMAchrome Weather Station (Model: BAR292/BAR292A) is in compliance with R&TTE directive 1999/5/EC. A copy of the signed and dated Declaration of Conformity is available on request via our Oregon Scientific Customer Service.

DISPOSAL INFORMATION FOR USERS

Pursuant to and in accordance with Article 14 of the Directive 2012/19/EU of the European Parliament on waste electrical and electronic equipment (WEEE), and pursuant to and in accordance with Article 20 of the Directive 2006/66/EC of the European Parliament on batteries and accumulators and waste batteries.

The barred symbol of the rubbish bin shown on the equipment indicates that, at the end of its useful life, the product must be collected separately from other waste.

Please note that the batteries/rechargeable batteries must be removed from the equipment before it is given as waste. To remove the batteries/accumulators refer to the specifications in the user manual. Therefore, any products that have reached the end of their useful life must be given to waste disposal centers specializing in separate collection of waste electrical and electronic equipment, or given back to the dealer when purchasing a new WEEE, pursuant to and in accordance with Article 14 as implemented in the country.

The adequate separate collection for the subsequent start-up of the equipment sent to be recycled, treated and disposal of in an environmentally compatible way contributes to preventing possible negative effects on the environment and health and optimizes the recycling and reuse of components making up the apparatus.

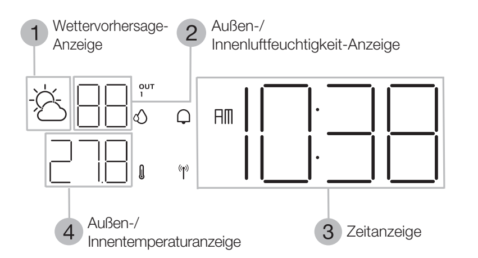
Abusive disposal of the product by the user involves application of the administrative sanctions according to the laws in force.

DE

EINFÜHRUNG

Vielen Dank für den Kauf dieser Oregon Scientific™ PRYSMAchrome Wetterstation. Dieses Gerät verbindet eine präzise Zeitanzeige, Alarmfunktionen und Temperaturüberwachung in einem einzigen, praktischen Gerät. Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung für die Bezugnahme in der Zukunft auf die klaren Schritt-für-Schritt Anweisungen sowie die Technischen Daten und Warnhinweise zum Gerät auf.

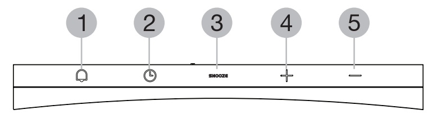
LCD-ANZEIGE


1 Wettervorhersage-Anzeige
2 Außen-/Innenluftfeuchtigkeit-Anzeige
4 Außen-/Innentemperaturanzeige
3 Zeitanzeige

Symbol	Beschreibung
🔋	**Im Anzeigefeld für Luftfeuchtigkeit** (②): Schwache Batterie im externen Sensor **Im Anzeigefeld für die Zeit** (③): Schwache Batterie im Basisgerät; Stützbatterie (CR2032).
OUT 12345	Nummer des ausgewählten externen Sensorkanals
🔁	Temperatur/Luftfeuchtigkeit, automatischer Anzeigedurchlauf
IN	Innenraum Temperatur/Luftfeuchtigkeit Indikator
💧	Luftfeuchtigkeitsanzeige-Indikator (%)
🌡	Temperaturanzeige-Indikator (°C/°F)
🔔	Alarm ist ein.
📶	RCC Funkzeitsignal-Indikator

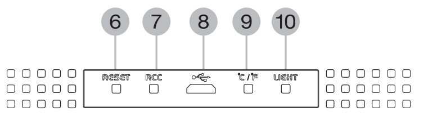
ÜBERSICHT

ANSICHT VON OBEN



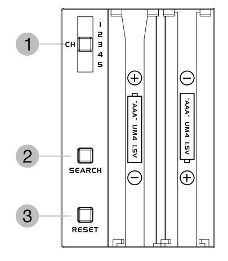
1. 🔔 - Betätigen, um die Alarmanzeige aufzurufen, und um die Alarm-Funktion ein/aus zu schalten. Drücken und halten, um die Alarm-Einstellungen aufzurufen.
2. 🕒 - Drücken, um zwischen der Zeit- und Datumsanzeige umzuschalten. Drücken und halten, um den Zeiteinstellmodus zu aktivieren.
3. SNOOZE - Antippen, für Schlummerfunktion des Alarms, oder aktivieren der hellsten Hintergrundeinstellung für ca. 5 Sekunden.
4. + - Drücken, um den Anzeigewert bei der Einstellung aufwärts einzustellen, oder drücken und halten, um die Einstellung der Anzeige schnell aufwärts durchlaufen zu lassen. Drücken, um zwischen der Anzeige für die externen Sensorkanäle in aufsteigender Reihenfolge durchzuschalten, oder drücken und halten, um nach dem Signal eines externen Sensors zu suchen.
5. − - Drücken, um den Anzeigewert im Einstellmodus abwärts einzustellen, oder drücken und halten, um die Einstellung der Anzeige schnell abwärts durchlaufen zu lassen. Drücken, um die externen Sensorkanäle in absteigender Reihenfolge anzuzeigen, oder drücken und halten, um den ausgewählten Sensor von der Anzeigelist e zu entfernen.

RÜCKSEITE



6. RESET - Drücken, um eine Rücksetzung des Gerätes auf die Werksvorgaben auszuführen.
7. RCC - Drücken, um den RCC Funkzeitsignalempfang zu aktivieren. Drücken und halten, um die Funktion wieder auszuschalten.
8. USB - Micro USB Anschlussbuchse
9. °C/°F - Drücken, um die Einheit für die Temperaturanzeige umzuschalten.
10. LIGHT - Drücken, um die Helligkeitsstufe für die Anzeigebeleuchtung umzuschalten. Drücken und halten, um die niedrigere Leuchtstärke als Vorgabeeinstellung für die Anzeigebeleuchtung festzulegen.

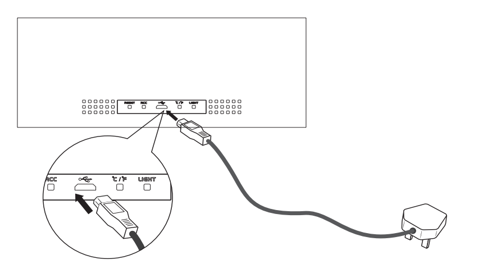
EXTERNER SENSOR



❶ **CH** Kanal 1-5. Wenn Sie mehr als einen externen Sensor verwenden, müssen Sie sicherstellen, dass die Signale eines jeden Sensors auf einer andren Kanalnummer empfangen werden.
❷ **SEARCH** (SUCHEN) Drücken, um den RCC Funkzeitsignalempfang zu erzwingen.
❸ **RESET** (RÜCKSETZUNG) Falls der Sensor nicht ordnungsgemäß funktioniert, dann müssen Sie die Batterie auswechseln, oder auf einen anderen Kanal umschalten.

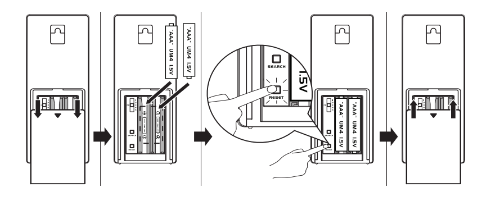
VORBEREITUNG ZUM EINSATZ

ANSCHLUSS DES HAUPTGERÄTES AN DIE STROMVERSORGUNG



Verbinden Sie den Micro-USB-Stecker mit der Anschlussbuchse , und verbinden Sie den Netzadapter mit einer geeigneten Wandsteckdose.

EINLEGEN DER BATTERIEN IN DEN EXTERNEN SENSOR



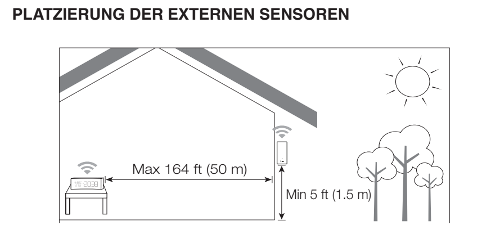
1. Schieben Sie das Batteriefach auf, legen Sie 2 Batterien des Typs "AAA" ein, und achten Sie auf die Polarisierungsangaben, wie in der Abbildung dargestellt.
2. Betätigen Sie **RESET**. Schieben Sie die Batteriefachabdeckung wieder nach oben hin zu.

HINWEIS Es können bis zu 5 Sensoren mit der Basisstation verbunden werden. Drücken und halten Sie "+" am Hauptgerät, um die Kanalsuche nach den Sensoren nach jedem Neuanschluss eines Sensors zu starten.

AUFSTELLEN DER BASISSTATION

- Platzieren Sie das Gerät so weit wie möglich von Computern und Mikrowellenöfen entfernt auf, um mögliche Störungen der Signalübertragung zu vermeiden.
- Stellen Sie das Gerät nur an einem trockenen Ort im Haus auf.
- Lassen Sie genügend Raum um das Gerät, um die Belüftung sicherzustellen.
- Um eine gute Lautsprecherfunktion zu gewährleisten, dürfen Sie den Lautsprecher nicht abdecken.

PLATZIERUNG DER EXTERNEN SENSOREN



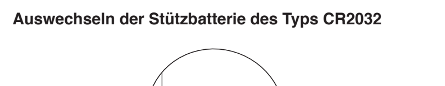
Die externen Sensoren sollten im Freien, in einer minimum Höhe von 1,5 m (5 Fuß) und geschützt gegen direkte Sonneneinstrahlung oder Feuchtigkeit angebracht werden.

- Der Indikator **OUT** blinkt in der Anzeige des Basisgerätes, während ein Signal vom externen Sensor empfangen wird.

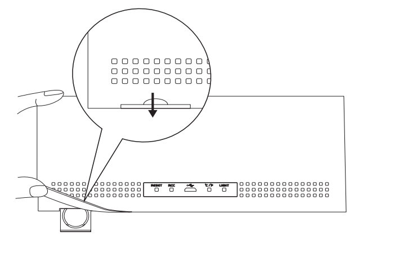
HINWEIS Abhängig von der Umgebung beträgt die Übertragungsreichweite bis zu 50 m (164 Fuß).

AUSWECHSELN DER STÜTZBATTERIE DES TYPS CR2032

Dieses Gerät ist mit einer Stützbatterie des Typs CR2032 für den Erhalt der Einstellungen während eines Stromausfalls ausgerüstet. Sobald der Indikator 🔋 in der Anzeige des Basisgerätes erscheint, sollten Sie die Stützbatterie des Typs CR2032 auswechseln.



Auswechseln der Stützbatterie des Typs CR2032



1. Öffnen Sie die linke, untere Ecke der Gummiabdeckung, und ziehen Sie nun vorsichtig den gebogenen Teil der Stützbatteriefachs wie dargestellt nach unten, wie in der obigen Abbildung dargestellt.
2. Wechseln Sie die Batterie des Typs CR2032 im Batteriefach aus, und drücken Sie das Batteriefach wieder in das Gehäuse des Basisgerätes zurück.

HINWEIS Beim Auswechseln der Stützbatterie sollten Sie nun die linke, untere Ecke des Gummibelags umklappen. Entfernen Sie die Gummiabdeckung nicht ganz.

TEMPERATUR-KODIERTE FARBE DER LCD-ANZEIGE

Die LCD-Anzeige ändert die Farbe entsprechend der Temperatur des Sensors mit der niedrigsten Kanalnummer (z.B.: Kanal 1). Wenn auf dem Sensorkanal 1 kein Sensor angeschlossen ist, dann zeigt die LCD-aufsteigend Anzeige die Temperatur des Sensors auf dem nächsthöheren Sensorkanal (z.B.: Kanal 2). Sie können die Farbe der LCD-Anzeige auch manuell festlegen, indem Sie die Taste LIGHT, drücken und halten, und dann + oder − betätigen, um zwischen den Nummern der gewünschten Anzeigefarben umzuschalten, oder betätigen Sie **Auto**, um die Farben nach der jeweiligen Temperatur anzuzeigen.

Außentemperatur	Farbe	Nummer der Farbe
≤ 5.9 °C	Violet	1
6 °C - 10.9 °C	Blau	2
11 °C - 15.9 °C	Hellblau	3
16 °C - 20.9 °C	Grün	4
21 °C - 25.9 °C	Gelb	5
26 °C - 30 °C	Orange	6
≥30.1°C	Rot	7

- Tippen Sie auf SNOOZE , um die Anzeigebeleuchtung mit der höchsten Helligkeitsstufe (LV. 3) 5 Sekunden lang zu aktivieren.
- Betätigen Sie die Taste LIGHT wiederholt, um die gewünschte Helligkeitsstufe (LV. 1/LV. 2/LV. 3) für die Anzeige einzustellen.
- Das Gerät könnte einige Zeit, um ihre LED-Anzeige Farbe wechseln zu nehmen.

FUNKZEITSIGNAL-EMPFANG

Dieses Gerät kann die Kalender- und Zeitanzeige automatisch mit dem Signal eines Funkzeitsignalsenders synchronisieren, sobald sich dieses im Empfangsbereich eines befindet. Die Basisstation kann RF-Signale in verschiedenen RCC Funkzeitsignalformaten, abhängig von der jeweiligen Region, in der Sie sich aufhalten, empfangen:

Region	Signal
EU	DCF
UK	MSF
US	WWVB

Abhängig von der Stärke des empfangen Funkzeitsignals, dauert der Empfang normalerweise zwischen 2 bis 10 Minuten. Wenn das Signal sehr schwach ist,, kann es bis zu 24 Stunden dauern bis ein verwendbares Signal empfangen wurde.

Symbol	Beschreibung
	RCC ist aus.
📶	RCC Zeitsignal wird empfangen
┃	Kein RCC Zeitsignal wird empfangen

HINWEIS Die Vorgabeeinstellung für die Zeitzone ist Central (C) für die USA, und +/- 0 für die EU/UK. Überprüfen Sie die Einstellung der Zeitzone bevor Sie den Empfang des RCC Funkzeitsignals aktivieren.

MANUELLE EINSTELLUNG DER ZEIT

1. Drücken und halten Sie 🕒 . In der Anzeige erscheint nun die Meldung **ZONE** und die Nummer der Zeitzone blinkt nun.
2. Betätigen Sie die Taste einmal, oder halten Sie die [+/-]-Taste gedrückt, um die Einstellung auszuführen. . Für den Betrieb in der Region EU/UK, kann die Zeiteinstellung in einem Intervall von +/- 23 Stunden nach-/vorgestellt werden. Für die USA stehen die folgende Zeitzoneneinstellungen zur Auswahl: Central (**C**); Eastern (**E**); Atlantic (**A**); Neufundland (**N**); Pacific (**P**); Mountain (**M**).
3. Betätigen Sie 🕒 , um zu bestätigen.
4. Betätigen Sie [+/-] einmal, oder halten Sie + oder − gedrückt, um die Einstellungen für das 12/24h Stundenanzeigeformat, Stunden, Minuten, Jahr, Kalenderformat (Monat-Tag/ Tag-Monat), Monat, Datum und Sommerzeitfunktion (**DST**) auto/aus auszuführen.
5. Betätigen Sie 🕒 nochmals, um zu bestätigen.

HINWEIS

- Die Einstellung (**DST**) steht nur für die Vereinigten Staaten zur Verfügung.
- Der RCC Funkzeitsignalempfang und die Sommerzeit (**DST**) werden jedes Mal deaktiviert, wenn Sie die Einstellungen für die Zeit/das Jahr, den Monat oder das Datum ändern. Die DST Sommerzeitfunktion wird ebenfalls deaktiviert, wenn Sie den RCC Funkzeitsignalempfang ausschalten.
- Betätigen Sie 🔔 während das Gerät im Einstellmodus funktioniert, um die Einstellungen zu speichern, und um wieder in den Normalbetrieb zurück zu schalten.

ALARM-FUNKTION

Setting/adjusting alarm time

1. Drücken und halten Sie 🔔 .
2. Verwenden Sie die Tasten + oder − , um die Stundenanzeige einzustellen, und bestätigen Sie mittels 🔔 .
3. Verwenden Sie die Tasten + oder − , um die Minutenanzeige einzustellen, und bestätigen Sie mittels 🔔 .
4. Das Alarmsymbol wird im Normalbetrieb angezeigt. Der Alarm wird beim Erreichen der eingestellten Alarmzeit 2 Minuten lang aktiviert.

HINWEIS Betätigen Sie 🔔 während der Einstellmodus für den Alarm aktiviert ist, um die Einstellungen zu speichern, und um wieder den Normalbetriebsmodus zu aktivieren.

SCHLUMMERN-FUNKTION

- Betätigen Sie SNOOZE an der Oberseite des Gerätes, um die Schlummernfunktion zu aktivieren, während der Alarm ertönt. Der Alarm wird nun abgeschaltet und ertönt nach 8 Minuten erneut.

AKTIVIEREN/DEAKTIVIEREN DES ALARMS

- Betätigen Sie 🔔 , um die Alarmfunktion zu aktiveren, und betätigen Sie 🔔 zweimal, um die Alarmfunktion zu deaktivieren.
- Betätigen Sie 🔔 , wenn der Alarm ertönt, um den Alarm abzuschalten. Der Alarm ertönt nun am nächsten Tag zur gleichen Zeit erneut.

WETTERVORHERSAGE

Dieses Gerät kann eine Wettervorhersage für die nächsten 12 Stunden in der näheren Umgebung des Aufstellungsortes erstellen.

Bildschirmanzeige	Beschreibung
☀	Sonne
⛅	Teilweise bewölket
☁	Wolken
🌧	Regen
❄	Schnee

TEMPERATUR UND LUFTFEUCHTIGKEIT

Die aktuelle Außen-/Innentemperatur und Luftfeuchtigkeitsanzeige werden Oben und Unten links im Bildschirm angezeigt. Sie können bis zu 5 Außentemperatursensoren zur Messung von Außentemperaturen am Gerät anschließen:

- Betätigen Sie + oder − , um die Anzeige für die jeweiligen Sensoren umzuschalten.

HINWEIS Wenn die Innentemperatur unter -5 °C (23.0 °F) fällt, dann erscheint in der Anzeige **LL.L**. Wenn die Temperatur über 50 °C (122.0 °F) steigt, erscheint **HH.H** in der Anzeige.

Wenn die relative Luftfeuchtigkeit Innen unter 25% fällt, dann erscheint in der Anzeige **LL**. Wenn die relative Luftfeuchtigkeit Innen über 95% steigt, erscheint **HH** in der Anzeige.

Automatischer Anzeigedurchlauf der Sensorwerte:

Betätigen Sie + oder − wiederholt, bis 🔁 in der Anzeige erscheint. Die Daten für jeden Sensor werden 3 Sekunden lang angezeigt. Betätigen Sie +/- nochmals, um den automatischen Anzeigedurchlauf wieder abzuschalten; Der Indikator 🔁 erscheint nun nicht mehr.

HINWEIS Die Sensorwerteanzeige erfolgt in aufsteigender Reihenfolge. Das Basisgerät überspringt die Positionen, auf denen keine Sensoren angeschlossen sind, und zeigt automatisch die Werte des nächsten, angeschlossenen Sensors an.

Such nach externen Sensoren:

Drücken und halten Sie + .

Entfernen ausgewählter Sensoren aus der Liste:

Drücken und halten Sie − .

STÖRUNGSSUCHE

Störungssuche	Grund	Abhilfe
Das Basisgerät zeigt keine Anzeige an.	Das Basisgerät ist nicht an der Stromversorgung angeschlossen.	Stellen Sie sicher, dass das Basisgerät über den Netzadapter an der Netzstromversorgung angeschlossen ist.
Das Anzeigefeld für die externen Sensoren bleibt leer.	Der Außensensor wurde abgetrennt.	Schließen Sie die Funkverbindung über den externen Sensor wieder an.
Im Anzeigefeld für den externen Sensor erscheint " ---".	Die Basisstation kann das Signal vom Sensor nicht empfangen.	Überprüfen Sie ob eine Funkverbindung zwischen der Basisstation und dem externen Sensor besteht.
Das Hauptgerät empfängt kein RCC-Signal.	Der RCC-Signalempfang ist möglicherweise gestört.	Stellen Sie sicher, dass sowohl die Basisstation als auch der Sensor auf den Empfang des RCC-Signals eingestellt sind. Betätigen Sie SEARCH am Sensor, und betätigen Sie RCC an der Basisstation, um den RCC-Signalempfang einzuschalten.
Die Anzeige der Basisstation zeigt Werte nicht korrekt an.	Die Basisstation kann die Daten von den externen Sensoren nicht empfangen.	Betätigen Sie RESET , um eine Rücksetzung der Basisstation auszuführen.

VORSICHTSMASSNAHMEN

- Setzen Sie das Gerät keiner extremen Gewalteinwirkung und keinen Stößen aus, und halten Sie es von übermäßigem Staub, Hitze oder Feuchtigkeit fern.
- Tauchen Sie das Gerät niemals in Wasser. Falls Sie eine Flüssigkeit über das Gerät verschütten, trocknen Sie es sofort mit einem weichen, faserfreien Tuch.
- Reinigen Sie das Gerät keinesfalls mit scheuernden oder ätzenden Mitteln.
- Machen Sie sich nicht an den internen Komponenten des Geräts zu schaffen, da dies zu einem Verlust der Garantie führen kann.
- Verwenden Sie nur neue Batterien. Verwenden Sie keinesfalls neue und alte Batterien gemeinsam.
- Die in dieser Anleitung dargestellten Abbildungen können sich vom Original unterscheiden.
- Entsorgen Sie das Produkt nicht im allgemeinen Hausmüll, sondern ausschließlich in den dafür vorgesehenen, kommunalen Sammelstellen, die Sie bei Ihrer Gemeinde erfragen können.
- Wenn dieses Produkt auf bestimmte Holzflächen gestellt wird, kann die Oberfläche beschädigt werden. Oregon Scientific ist nicht haftbar für solche Beschädigungen. Entsprechende Hinweise entnehmen Sie bitte der Pflegeanleitung Ihres Möbelherstellers.
- Der Inhalt dieser Anleitung darf ohne Genehmigung des Herstellers nicht vervielfältigt werden.
- Verbrauchte Batterien gehören nicht in den Hausmüll. Bitte geben Sie sie bei einer Sammelstelle für Altbatterien bzw. Sondermüll ab.
- Bitte beachten Sie, dass manche Geräte mit einem Batterieunterbrechungsstreifen bestückt sind. Vor dem ersten Gebrauch müssen Sie den Streifen aus dem Batteriefach ziehen.

HINWEIS Die technischen Daten für dieses Produkt und der Inhalt der Bedienungsanleitung können ohne Benachrichtigung geändert werden. Bitte besuchen Sie unsere Internetseite http://global.oregonscientific.com/customerSupport.php, um eine elektronische Version dieser Bedienungsanleitung herunter zu laden.

TECHNISCHE DATEN

BASISGERÄT

L x B x H	22 x 200 x 80 mm
Gewicht	224 g ohne Batterien
Temperaturanzeigebereich	-5°C bis 50°C (23°F bis 122°F)
Temperaturmessung Genauigkeit	0°C bis 40°C: ±1°C (± 2.0°F) T<0°C : ±2°C (± 4.0°F) T>40°C : ±2°C (± 4.0°F)
Temperaturanzeige Auflösung	0.1°C (0.2°F)
Relative Luftfeuchtigkeit Messbereich	25% bis 95% RH
Genauigkeit Luftfeuchtigkeitsmessung	40% bis 80% RH: ±5% 25% bis 40% RH: ±7% 80% bis 95% RH: ±7%.
Stromversorgung	5V Adapter CR2032 Stützbatterie (enthalten)

EXTERNER SENSOR (RTHN130/RTHN130A)

L x B x H	125 x 50 x 19.5 mm
Gewicht	59 g ohne Batterien
Senderreichweite	50 m (164 Fuß) ohne Hindernisse
Betriebstemperaturbereich	-20 °C bis 60 °C (-4 °F bis 140 °F)
Temperaturmessung Genauigkeit	0°C bis 40°C: ±1°C (± 2.0°F) T<0°C : ±2°C (± 4.0°F) T>40°C : ±2°C (± 4.0°F)
Temperaturanzeige Auflösung	0.1 °C (0.2 °F)
Relative Luftfeuchtigkeit Messbereich	25% bis 95% RH
Genauigkeit Luftfeuchtigkeitsmessung	40% bis 80% RH: ±5% 25% bis 40% RH: ±7% 80% bis 95% RH: ±7%.
Signalübertragungsfrequenz	433 MHz
Anzahl der wählbaren Kanäle	5

ÜBER OREGON SCIENTIFIC

Besuchen Sie unsere Website www.oregonscientific.de, um mehr über die Produkte von Oregon Scientific zu erfahren.

Für etwaige Anfragen kontaktieren Sie bitte unseren Kundendienst unter http://global.oregonscientific.com/customerSupport.php.

Oregon Scientific Global Distribution Limited behält sich das Recht vor, die Inhalte, Bedingungen und Bestimmungen in dieser Bedienungsanleitung zu interpretieren und auszulegen, und diese jederzeit nach eigenem Ermessen ohne vorherige Ankündigung abzuändern. Soweit es irgendwelche Unterschiede zwischen der englischen Version und den Versionen in anderen Sprachen gibt, ist die englische Version maßgebend.

EU – KONFORMITÄTS-ERKLÄRUNG

Oregon Scientific erklärt hiermit, das der PRYSMAchrome Wetterstation (Modell: BAR292/BAR292A) den Anforderungen der R&TTE genügt. Eine Kopie der unterzeichneten und datierten Konformitätserklärung wird Ihnen auf Anfrage gerne Oregon Scientific Kundenservice bereitgestellt.

KONFORM IN FOLGENDEN LÄNDERN
Alle Länder der EU, Schweiz (CH)
und Norwegen (N)

INFORMATIONEN FÜR DIE BENUTZER

Gemäß den Europäischen Richtlinien 2011/65/EU und 2012/19/EU über die Reduzierung der Verwendung gefährlicher Stoffe in elektrischen und elektronischen Geräten, sowie die Abfallentsorgung.

Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne auf dem Gerät besagt, dass es am Ende seiner Verwendungszeit getrennt von anderen Abfällen entsorgt werden muss.

Der Benutzer muss daher das Gerät nach Beendigung seiner Verwendungsdauer zu geeigneten Sammelstellen für die getrennte Abfallentsorgung von elektrischen und elektronischen Geräten bringen oder es dem Endverkäufer beim Kauf eines neuen Geräts von ähnlicher Art im Verhältnis eins zu eins übergeben.

Die angemessene Abfalltrennung und die darauf folgende Verbringung des aufgelassenen Geräts in den Recyclingkreis-lauf zur umweltverträglichen Verwertung und Entsorgung tragen dazu bei, mögliche negative Auswirkungen auf die Umwelt und die Gesundheit zu vermeiden und sie begünsti-gen das Recycling von Materialien, aus denen das Gerät besteht.

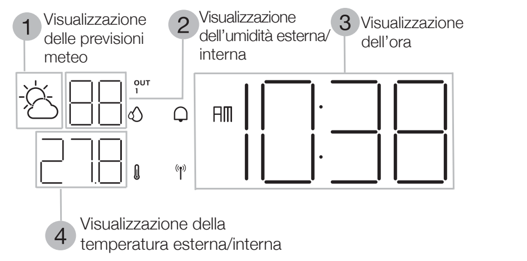
Die rechtswidrige Entsorgung des Produktes veranlässt die Verwendung der geltenden Verwaltungssanktionen.

IT

INTRODUZIONE

Grazie per aver scelto la stazione meteo PRYSMAchrome di Oregon Scientific™. Questo dispositivo fornisce tante informazioni sul tempo e il meteo che ti circonda: orario, temperatura, sveglia. Tenere questo manuale a portata di mano per istruzioni guidate passo dopo passo, per le caratteristiche tecniche e per le avvertenze.

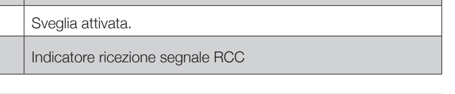
DISPLAY LCD


1 Visualizzazione delle previsioni meteo
2 Visualizzazione dell'umidità esterna/interna
3 Visualizzazione dell'ora
4 Visualizzazione della temperatura esterna/interna

Icona	Descrizione
🔋	**Nell'area di visualizzazione dell'umidità** (②): Livello batteria basso nel sensore remoto **Nell'area di visualizzazione dell'ora** (③): Livello della batteria di backup (CR2032) basso nell'unità principale.
OUT 12345	Numero canale sensore remoto
🔁	Indicatore alternanza automatica delle informazioni di temperatura/umidità
IN	Indicatore temperatura/umidità interna
💧	Indicatore display umidità (%)
🌡	Indicatore display temperatura (°C/°F)
🔔	Sveglia attivata.
📶	Indicatore ricezione segnale RCC

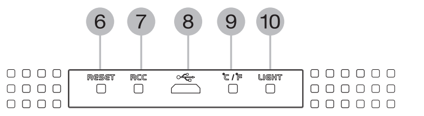
PANORAMICA

Vista dall'alto



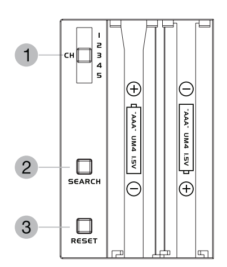
1. 🔔 - Premere questo tasto per visualizzare la sveglia e per attivare/disattivare la sveglia. Tenere premuto per visualizzare le impostazioni della sveglia.
2. 🕒 - Premere questo tasto per passare alle impostazioni di ora e data. Tenere premuto per visualizzare le impostazioni dell'ora.
3. SNOOZE - Toccare per spegnere la sveglia o per attivare la massima retroilluminazione per 5 secondi.
4. + - Premere per aumentare il valore impostato, oppure tenere premuto per aumentare rapidamente un valore impostato. Premere per visualizzare i canali del sensore remoto in ordine crescente, oppure tenere premuto per rilevare il sensore remoto.
5. − - Premere per diminuire il valore impostato, oppure tenere premuto per diminuire rapidamente un valore impostato. Premere per visualizzare i canali del sensore remoto in ordine decrescente, oppure tenere premuto per rimuovere il sensore remoto selezionato.

Vista posteriore



6. RESET - Premere per resettare l'unità ai valori di fabbrica.
7. RCC - Premere per disattivare la ricezione del segnale RCC. Tenere premuto per spegnere.
8. USB - Jack di alimentazione micro USB
9. °C/°F - Premere per visualizzare l'unità della temperatura.
10. LIGHT - Premere per visualizzare il livello di luminosità della retroilluminazione. Tenere premuto per impostare il colore della retroilluminazione.

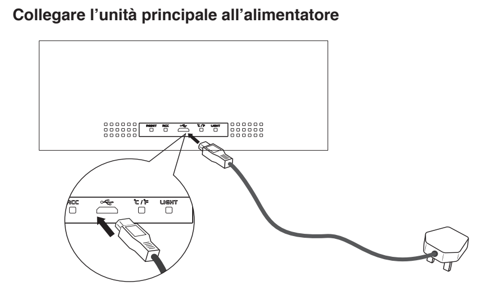
Sensore remoto



❶ **CH** Canali 1-5. Se si sta usando più di un sensore, assicurarsi che ciascun sensore abbia un diverso numero di canale.
❷ **SEARCH** Premere per ricercare la funzione RCC.
❸ **RESET** Premere se il sensore non sta funzionando correttamente, sostituire la batteria o cambiare il canale.

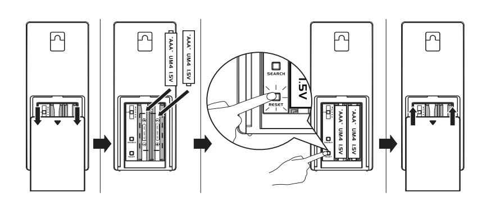
COME INIZIARE

Collegare l'unità principale all'alimentatore



Collegare il cavo di alimentazione al jack della micro USB e collegare l'adattatore di corrente a una presa adeguata.

Inserire le batterie nel termo sensore remoto



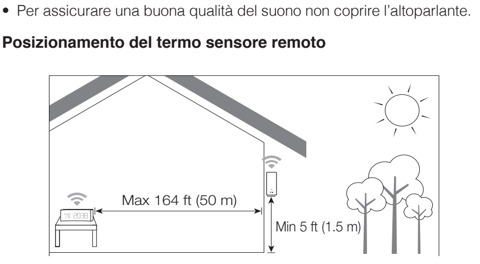
1. Far scorrere il coperchio del vano batterie per aprirlo, quindi inserire batterie AAA, facendo attenzione alle polarità come mostrato.
2. Premere **RESET**. Far scorrere il coperchio in senso contrario per chiudere il vano batterie.

NOTA L'unità principale può connettersi ad un massimo di 5 sensori. Mantenere premuto + sull'unità principale per avviare la ricerca del sensore ogni volta che si aggiunge un nuovo sensore.

Posizionamento dell'unità principale

- Posizionare il dispositivo il più lontano possibile da computer e microonde, per evitare interferenze.
- Utilizzare questo dispositivo solo in un luogo interno e asciutto.
- Lasciare spazio libero attorno al dispositivo per permettere la ventilazione.
- Per assicurare una buona qualità del suono non coprire l'altoparlante.

Posizionamento del termo sensore remoto



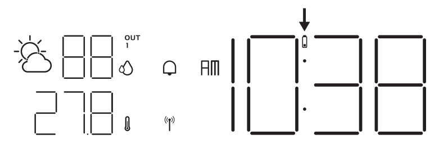
Posizionare il sensore all'esterno dell'abitazione a un'altezza superiore a 1,5 m (5 piedi), in un luogo riparato da luce solare diretta o umidità.

- L'icona **OUT** sull'unità principale lampeggia quando riceve segnali dal sensore remoto.

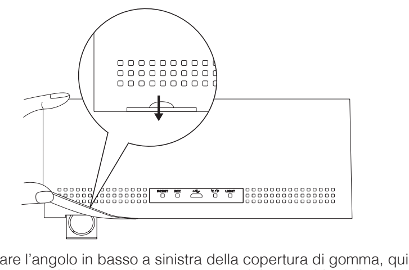
NOTA Il segnale radio arriva fino a 50 m (164 piedi) di distanza, a seconda dell'ambiente circostante.

Sostituire la batteria di backup CR2032

Questa unità è fornita di una batteria 🔋 CR2032 come backup. Quando compare nell'unità principale sostituire la batteria di backup CR2032.



Come sostituire la batteria di backup CR2032



1. Sollevare l'angolo in basso a sinistra della copertura di gomma, quindi spingere con delicatezza la parte arcuata del coperchio della batteria di backup verso il basso, come indicato sopra.
2. Sostituire la batteria di backup CR2032 presente nel vano, quindi riposizionare il vano della batteria nell'unità principale.

NOTA Quando si sostituisce la batteria di backup, sollevare soltanto la copertura in gomma nell'angolo in basso a sinistra. Non rimuovere l'intera copertura di gomma.

ALTERNANZA DEI COLORI DEL DISPLAY LCD

Il display LCD cambia colore in base alla temperatura del sensore con il numero di canale più basso disponibile (ad es. canale 1). Se il canale 1 non è disponibile, il display LCD cambierà colore sulla base della temperatura del canale di sensore successivo (ad es. canale 2) in ordine crescente. È inoltre possibile impostare il colore del display LCD manualmente tenendo premuto LIGHT, quindi premendo + oppure − per visualizzare il numero corrispondente al colore desiderato (vedere tabella sottostante), oppure scegliere **Auto** per cambiare colore in base alla temperatura.

Temperatura esterna	Colorer	Numero colore
≤ 5.9 °C	Viola	1
6 °C - 10.9 °C	Blu	2
11 °C - 15.9 °C	Azzurro	3
16 °C - 20.9 °C	Verde	4
21 °C - 25.9 °C	Giallo	5
26 °C - 30 °C	Arancione	6
≥30.1°C	Rosso	7

- Toccare SNOOZE per attivare la massima retroilluminazione (LV. 3) per 5 secondi.
- Premere LIGHT ripetutamente per selezionare il livello di luminosità desiderato della retroilluminazione (LV. 1/LV. 2/LV. 3) del display.
- The unit might take some time to change its LED display color.

RICEZIONE RADIOCONTROLLO

Questa unità è progettata per sincronizzare automaticamente calendario e orologio quando si trova a portata del segnale radio. L'unità principale riceve dai sensori i dati dell'orario come frequenze radio in diversi segnali RCC a seconda della regione:

Regione	Segnale
EU	DCF
UK	MSF
US	WWVB

A seconda della potenza del segnale, il processo di connessione impiega da 2 a 10 minuti. Se il segnale è debole, è possibile che la ricezione di un segnale valido impieghi fino a 24 ore.

Simbolo	Descrizione
	RCC spento
📶	Orario RCC ricevuto
┃	Nessun segnale RCC ricevuto

NOTA Il fuso orario di default è impostato su Centrale (C) per gli USA e su +/- 0 per l'UE/UK: Si prega di controllare le impostazioni del proprio fuso orario prima di ricevere il segnale RCC.

IMPOSTARE L'ORARIO MANUALMENTE

1. Tenere premuto 🕒. Sullo schermo viene visualizzato **ZONE** e il numero lampeggia.
2. Premere una volta + o − tenere premuti oppure per modificare le impostazioni. Per UE/UK la differenza di fuso orario imposta l'orologio a +/- 23 ore dall'ora del segnale ricevuto. Per gli USA, i fusi orari impostabili sono Centrale (**C**); Orientale (**E**); Atlantico (**A**); Terranova (**N**); Pacifico (**P**); Montagne (**M**).
3. Premere 🕒 per confermare.
4. Premere una volta + o − tenere premuti oppure per modificare le impostazioni relative al formato orario 12/24, a ore minuti, anni, formato calendario (mese-anno/anno-mese), mese, data e ora legale (**DST**) automatica/disattivata.
5. Premere nuovamente 🕒 per confermare.

NOTA

- Le impostazioni ora legale (**DST**) è disponibile solo negli Stati Uniti d'America.
- L'RCC e l'ora legale (**DST**) sono disattivati quando vengono cambiate le impostazioni relative a orario/anno, mese o data. L'ora legale DST viene anche disattivata quando è spento l'RCC. Se si riattiva l'RCC, l'ora legale DST viene ripristinata recuperando l'ultima impostazione.
- Quando si è in modalità impostazioni, premere per salvare le impostazioni e tornare alla schermata iniziale.

FUNZIONE SVEGLIA

Impostare/modificare l'orario della sveglia

1. Tenere premuto 🔔 .
2. Utilizzare + oppure − per modificare l'ora e premere 🔔 per confermare.
3. Utilizzare + oppure − per modificare i minuti e premere 🔔 per confermare.
4. L'icona della sveglia viene visualizzata nella schermata iniziale. La sveglia suona per 2 minuti.

NOTA Quando si è in modalità impostazioni della sveglia, premere per salvare le impostazioni e tornare alla schermata iniziale.

Funzione snooze

- Per utilizzare la funzione SNOOZE, quando suona la sveglia premere sulla parte superiore dell'orologio. La sveglia si fermerà e ripartirà dopo 8 minuti.

Attivare/disattivare la sveglia

- Premere 🔔 per attivare la sveglia, premere due volte per disattivarla.
- Quando suona la sveglia, premere 🔔 per spegnerla. La sveglia si riattiverà il giorno successivo.

PREVISIONI METEO

Questo prodotto effettua previsioni del tempo della zona circostante delle successive 12 ore.

Visualizzazione schermo	Descrizione
☀	Soleggiato
⛅	Parzialmente nuvoloso
☁	Nuvoloso
🌧	Pioggia
❄	Neve

TEMPERATURA E UMIDITÀ

Gli indicatori dell'attuale temperatura e umidità esterne/interne sono posizionati in alto e in basso a sinistra dello schermo. Per ricevere informazioni relative a temperatura e umidità esterne è possibile collegare fino a 5 sensori remoti all'unità principale:

- Premere + oppure − per passare alla visualizzazione dei sensori.

NOTA Quando la temperatura interna è inferiore a -5 °C (23,0 °F) sullo schermo viene visualizzato **LL.L**. Quando è superiore a 50 °C (122,0 °F) sullo schermo viene visualizzato **HH.H**.

Quando la humidite relative interieure è inferiore a 25% sullo schermo viene visualizzato **LL**. Quando è superiore a 95% sullo schermo viene visualizzato **HH**.

Per passare automaticamente da un sensore all'altro:

Premere + oppure − ripetutamente finché non 🔁 viene visualizzato . I dati di ciascun sensore sono visualizzati per 3 secondi. Premere nuovamente +/- per disattivare l'alternanza automatica, l'icona si spegne.

NOTA I sensori sono visualizzati in ordine crescente. L'unità principale salta i sensori assenti e avanza fino al successivo sensore collegato.

Per ricercare sensori remoti:

Tenere premuto + .

Per rimuovere il sensore selezionato:

Tenere premuto − .

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Problema	Causa	Soluzione
Sull'unità principale non viene visualizzato nulla.	L'unità principale non è collegata alla presa di corrente.	Assicurarsi che l'unità principale sia collegata con l'adattatore di corrente.
L'area di visualizzazione dei dati esterni è vuota.	Il sensore esterno è stato rimosso.	Ricollegare il sensore esterno.
Nell'area di visualizzazione dei dati esterni viene visualizzato ---.	L'unità principale non riesce a ricevere dati dal sensore remoto.	Verificare il collegamento tra l'unità principale e il sensore.
L'unità principale non riceve il segnale RCC.	La ricezione del segnale RCC potrebbe essere disturbata da interferenze.	Assicurarsi che l'unità principale e il sensore siano pronti per ricevere il segnale RCC. Premere SEARCH sul sensore e premere RCC sull'unità principale per attivare la ricezione del segnale RCC.
Lo schermo dell'unità principale non funziona in maniera corretta.	L'unità principale non riesce a ricevere i dati dal sensore remoto.	Premere RESET per resettare l'unità principale.

PRECAUZIONI

- Non sottoporre il prodotto a forza eccessiva, urti, polvere, temperatura o umidità.
- Non immergere l'unità in acqua. Se si versa del liquido sul prodotto, asciugarlo immediatamente con un panno morbido e privo di lanugine.
- Non pulire l'unità con materiali abrasivi, corrosivi o contenenti alcool, in quanto possono causare danni.
- Non manomettere i componenti interni dell'unità. Questo invalida la garanzia.
- Utilizzare solo batterie nuove. Non mischiare batterie vecchie e nuove.
- Le immagini del manuale possono differire dalla realtà.
- Al momento dello smaltimento del prodotto, conferirlo ai centri di raccolta specifici.
- Il posizionamento del prodotto su determinati tipi di legno può provocare danni alle finiture per le quali Oregon Scientific non sarà responsabile. Consultare le istruzioni fornite dal produttore del mobile per informazioni.
- Il contenuto di questo manuale non può essere riprodotto senza il permesso del produttore.
- Non smaltire le batterie vecchie come rifiuto non differenziato. E' necessario raccoglieretali rifiuti separatamente per un trattamento speciale.
- Si prega di notare che alcune unità sono dotate di una striscia di sicurezza della batteria. Rimuovere la striscia dal componente batteria prima del primo utilizzo.

NOTA Le specifiche tecniche del prodotto e il contenuto del manuale per l'utente possono essere modificati senza preavviso. Si prega di visitare il sito http://global.oregonscientific.com/customerSupport.php per scaricare una versione elettronica del manuale.

CARATTERISTICHE

Unità principale

L x L x A	22 x 200 x 80 mm
Peso	224 g senza batterie
Intervallo temperatura	da -5 °C a 50 °C (da 23 °F a 122 °F)
Tolleranza temperatura	da 0 °C a 40 °C: ±1 °C (± 2,0 °F) T<0 °C: ±2°C (± 4,0 °F) T>40 °C: ±2°C (± 4,0 °F)
Tolleranza temperatura	0,1 °C (0,2 °F)
Misurazione umidità relativa	da 25% a 95% RH
Tolleranza umidità	da 40% a 80% RH: ±5% da 25% a 40% RH: ±7% da 80% a 95% RH: ±7%
Alimentazione	adattatore 5 V Batteria di backup CR2032 (inclusa)

Unità remota (RTHN130/RTHN130A)

L x L x A	125 x 50 x 19,5 mm
Peso	59 g senza batterie
Intervallo trasmissione	50 m (164 piedi) senza ostacoli
Intervallo temperatura	da -20 °C a 60 °C (da -4 °F a 140 °F)
Tolleranza temperatura	da 0 °C a 40 °C: ±1 °C (± 2,0 °F) T<0 °C: ±2°C (± 4,0 °F) T>40 °C: ±2°C (± 4,0 °F)
Tolleranza temperatura	0,1 °C (0,2 °F)
Misurazione umidità relativa	da 25% a 95% RH
Tolleranza umidità	da 40% a 80% RH: ±5% da 25% a 40% RH: ±7% da 80% a 95% RH: ±7%
Frequenza segnale	433 MHz
N° di canali selezionabili	5

INFORMAZIONI SU OREGON SCIENTIFIC

Per ulteriori informazioni sui prodotti Oregon Scientific, visitate il nostro sito web www.oregonscientific.com.

Per richiedere informazioni, contattate il nostro Servizio Clienti all'indirizzo http://global.oregonscientific.com/customerSupport.php.

Oregon Scientific Global Distribution Limited si riserva il diritto di interpretare e definire eventuali contenuti, termini e disposizioni contenuti in questo manuale per l'utente e di modificarli, a sua esclusiva discrezione, in qualsiasi momento e senza preavviso. Nella misura in cui risultassero incongruenze tra la versione in inglese e quelle in altre lingue, farà fede la versione in inglese.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'UE

Con la presente Oregon Scientific Stazione meteo PRYSMAchrome (Model: BAR292/BAR292A) è conforme ai requisiti essenziali alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla R&TTE 1999/5/CE. Una copia firmata e datata della Dichiarazione di Conformità è disponibile, su richiesta, tramite il servizio clienti della Oregon Scientific.

PAESI CONFORMI ALLA DIRETTIVA R&TTE
Tutti I Paesi UE, Svizzera (CH)
e Norvegia (N)

INFORMAZIONE AGLI UTENTI

Ai sensi dell'art.26 del Decreto Legislativo 14 marzo 2014, n. 49 "Attuazione della Direttiva 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)" ed ai sensi dell'art.22 del Decreto Legislativo 188 del 20 novembre 2008 "Attuazione della direttiva 2006/66/CE concernente pile, accumulatori e relativi rifiuti ".

Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura o sulla sua confezione indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti per permetterne un adeguato trattamento e riciclo.

Si ricorda che le pile/accumulatori devono essere rimosse dall'apparecchiatura prima che questa sia conferita come rifiuto. Per rimuovere le pile/ accumulatori fare riferimento alle specifiche indicazioni riportate nel manuale d'uso.

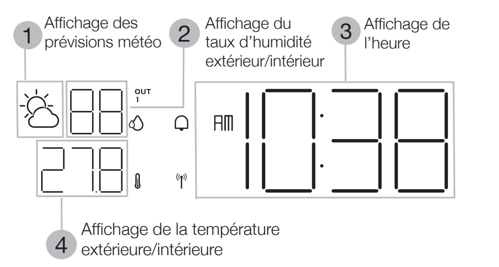
L'utente dovrà, pertanto, conferire gratuitamente l'apparecchiatura e la pila giunta a fine vita agli idonei centri comunali di raccolta differenziata dei rifiuti elettrici ed elettronici, oppure riconsegnarle al rivenditore secondo le seguenti modalità:

FR

INTRODUCTION

Merci d'avoir choisi la Station Météo PRYSMAchrome de Oregon Scientific™. Cette station météo propose une mesure du temps précise, une alarme, et un suivi des températures dans un seul et même appareil. Conservez ce mode d'emploi à disposition lors des premières utilisations de ce produit. Il contient des instructions pratiques, étape par étape, ainsi que des spécifications techniques et autres avertissements que vous vous devez de connaitre.

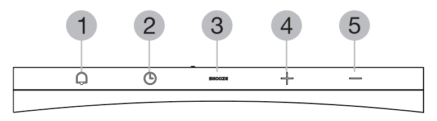
AFFICHAGE LCD


1 Affichage des prévisions météo
2 Affichage du taux d'humidité extérieur/intérieur
3 Affichage de l'heure
4 Affichage de la température extérieure/intérieure

Icône	Description
🔋	**Dans la zone d'affichage de l'humidité** (②): Pile faible dans le capteur à distance. **Dans la zone d'affichage de l'heure** (③): Piles faible dans l'unité principale. Pile de secours (CR2032).
OUT 12345	Numéro de canal du capteur à distance
🔁	Indicateur de boucle automatique de température/humidité
IN	Indicateur de température/humidité intérieure
💧	Indicateur d'affichage de l'humidité (%)
🌡	Indicateur d'affichage de la température (°C/°F)
🔔	Alarme activée
📶	Indicateur de réception du signal RCC

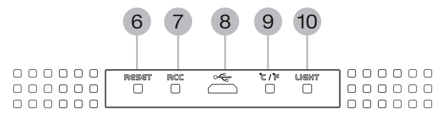
VUE D'ENSEMBLE

VUE DE DESSUS



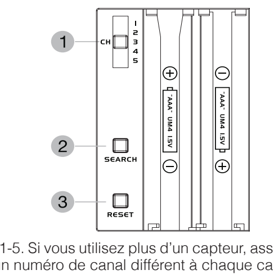
1. 🔔 - Appuyez pour activer/désactiver l'alarme et l'affichage de l'alarme. Maintenez appuyé pour entrer dans les réglages de l'alarme.
2. 🕒 - Appuyez pour alterner entre les affichages de l'heure et de la date. Maintenez appuyé pour entrer dans les réglages de l'heure.
3. SNOOZE - Appuyez pour mettre en veille l'alarme ou activer le rétro-éclairage pendant 5 secondes.
4. + -Appuyez pour augmenter une valeur dans les réglages, maintenez appuyé pour augmenter la valeur des réglages rapidement. Appuyez pour faire défiler les canaux du capteur à distance dans l'ordre croissant, ou maintenez appuyé pour rechercher un capteur à distance.
5. − -Appuyez pour diminuer une valeur dans les réglages, maintenez appuyé pour diminuer la valeur des réglages rapidement. Appuyez pour faire défiler les canaux du capteur à distance dans l'ordre décroissant, ou maintenez appuyé pour enlever un capteur à distance.

VUE ARRIERE



6. RESET - Appuyez pour réinitialiser tous les réglages par défaut.
7. RCC - Appuyez pour activer le signal de réception RCC. Maintenez appuyé pour désactiver le signal.
8. USB - Prise d'alimentation Micro USB
9. °C/°F - Appuyez pour faire défiler les différentes unités de température.
10. LIGHT - Appuyez pour faire défiler les niveaux de luminosité du rétro-éclairage. Maintenez appuyé pour régler la couleur du rétro-éclairage.

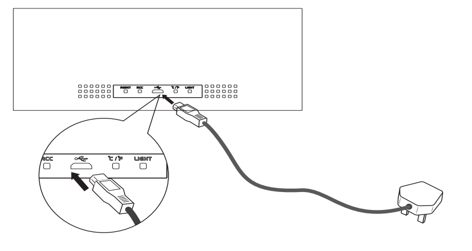
CAPTEUR A DISTANCE



❶ **CH** Canal 1-5. Si vous utilisez plus d'un capteur, assurez-vous de bien assigner un numéro de canal différent à chaque capteur.
❷ **SEARCH** Appuyez pour rechercher la fonction RCC
❸ **RESET** Appuyez si le capteur ne fonctionne pas correctement, lors du remplacement des piles ou lors d'un changement de canal.

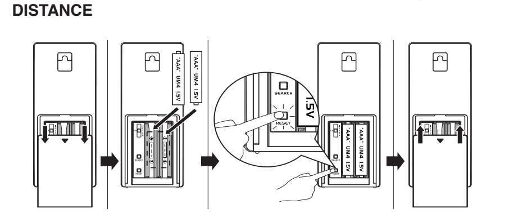
POUR COMMENCER

CONNECTION DE L'UNITE PRINCIPALE A UNE SOURCE D'ALIMENTATION



Connectez le câble d'alimentation à la prise Micro USB et branchez l'adaptateur sur une prise de courant.

INSERTION DES PILES DANS LE CAPTEUR THERMIQUE A DISTANCE



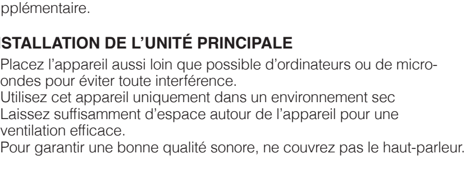
1. Faites glisser le couvercle du compartiment à piles, puis insérez 2 piles AAA, en respectant les indications de polarités.
2. Appuyez sur RESET. La diode LED clignote deux fois. Fermez le compartiment à piles en faisant coulisser de nouveau le couvercle.

REMARQUE L'unité principale peut être connectée à 5 capteurs au maximum. Appuyez sur et maintenez appuyé + sur l'unité principale pour faire une recherche de capteur chaque fois que vous ajoutez un capteur supplémentaire.

INSTALLATION DE L'UNITÉ PRINCIPALE

- Placez l'appareil aussi loin que possible d'ordinateurs ou de micro-ondes pour éviter toute interférence.
- Utilisez cet appareil uniquement dans un environnement sec
- Laissez suffisamment d'espace autour de l'appareil pour une ventilation efficace.
- Pour garantir une bonne qualité sonore, ne couvrez pas le haut-parleur.

INSTALLATION DU CAPTEUR THERMIQUE A DISTANCE



Placez le capteur en dehors de la maison à une hauteur de 1.5m minimum, à l'abri de la lumière directe du soleil et de l'humidité.

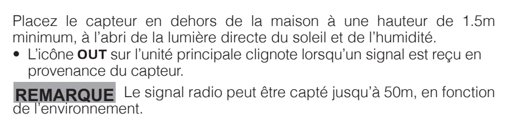
- L'icône **OUT** sur l'unité principale clignote lorsqu'un signal est reçu en provenance du capteur.

REMARQUE Le signal radio peut être capté jusqu'à 50m, en fonction de l'environnement.

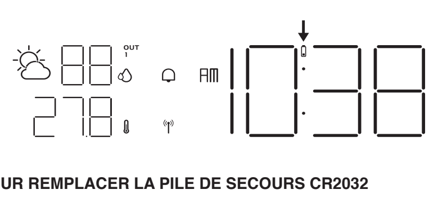
REMPLACEMENT DE LA PILE DE SECOURS CR2032

L'unité principale est équipée d'une pile de secours CR2032.

Lorsque l'icône 🔋 s'affiche, remplacez la pile de secours CR2032.



POUR REMPLACER LA PILE DE SECOURS CR2032



1. Ouvrez le coin inférieur gauche du couvercle de caoutchouc, puis poussez doucement la partie arquée de la porte de la pile de secours vers le bas, comme indiqué ci-dessus.
2. Remplacez la pile de secours CR2032, puis refermez le compartiment à pile en poussant doucement.

REMARQUE Lors du remplacement de la pile de secours, retirez seulement le couvercle de caoutchouc dans le coin inférieur gauche. Ne pas retirer complètement le couvercle de caoutchouc.

AFFICHAGE LCD SENSIBLE AUX CHANGEMENTS DE TEMPERATURE

L'écran LCD change de couleur en fonction de la température enregistrée par le capteur réglé sur le canal possédant le plus petit chiffre (par exemple 1.). Si le capteur 1 n'est pas disponible, l'écran LCD changera de couleur en fonction de la température du canal suivant (exemple 2.) dans l'ordre ascendant. Vous pouvez également régler manuellement la couleur de l'écran LCD en maintenant appuyé LIGHT, puis en appuyant sur + ou − pour faire défiler les numéros de couleur disponibles (voir tableau ci-dessous) ou choisir Auto pour changer la couleur de l'écran en fonction de la température.

Température extérieure	Couleur	Numéro de couleur
≤ 5.9 °C	Violet	1
6 °C - 10.9 °C	Bleu	2
11 °C - 15.9 °C	Bleu pale	3
16 °C - 20.9 °C	Vert	4
21 °C - 25.9 °C	Jaune	5
26 °C - 30 °C	Orange	6
≥30.1°C	Rouge	7

- Touchez SNOOZE pour activer le rétro-éclairage le plus lumineux (LV. 3) pendant 5 secondes.
- Appuyez plusieurs fois sur LIGHT pour faire défiler les différents niveaux de luminosité (LV. 1/LV. 2/LV. 3) disponibles pour le rétro-éclairage.
- Le dispositif pourrait être un certain temps pour accepter de changer leur écran LED de couleur.

RECEPTION DU SIGNAL RADIO

Cet appareil est conçu pour synchroniser automatiquement son calendrier et son horloge lorsqu'il se trouve à portée du signal radio. L'unité principale reçoit les données d'horloge RF selon différents signaux RCC en provenance des capteurs, en fonction de la région choisie :

Région	Signal
EU	DCF
UK	MSF
US	WWVB

En fonction de la force du signal, le processus de connexion dure entre 2 et 10 minutes. Si le signal est faible, cela peut prendre jusqu'à 24h pour recevoir un signal valide.

Symbole	Description
	RCC est sur off
📶	Le signal RCC est reçu
┃	Pas de signal RCC reçu

REMARQUE Le fuseau horaire par défaut est Central (C) pour les Etats-Unis et +/- **0** pour EU/UK. Vérifiez votre fuseau horaire avant de recevoir le signal RCC.

REGLAGE MANUEL DE L'HORLOGE

1. Maintenez appuyé 🕒. L'écran affiche **ZONE** et le chiffre se met à clignoter.
2. Appuyez une fois ou maintenez appuyé sur + ou − pour ajuster les réglages. Pour EU/UK, le décalage horaire se règle sur +/- 23h à partir du signal d'heure reçu. Pour les Etats-Unis, les fuseaux horaires disponibles sont Central (**C**); Eastern (**E**); Atlantic (**A**); Newfoundland (**N**); Pacific (**P**); Mountain (**M**).
3. Appuyez sur 🕒 pour confirmer.
4. Appuyez une fois ou maintenez appuyé sur + ou − pour ajuster les réglages du format de l'heure (12/24), les heures, les minutes, l'année, le format du calendrier (mois-jour/jour-mois), le mois, la date et l'heure d'été (**DST**) auto/off.
5. Appuyez à nouveau sur 🕒 pour confirmer.

REMARQUE

- Le réglage heure d'été (**DST**) n'est disponible que pour les Etats-Unis.
- Les fonctions RCC et heure d'été (**DST**) sont désactivées lorsque l'heure/l'année, le mois ou la date sont modifiés dans les réglages. La fonction heure d'été est également désactivée lorsque la fonction RCC est sur off. La fonction heure d'été s'activera à nouveau en même temps que vous activerez la fonction RCC.
- Dans le mode de réglage, appuyez sur 🔔 pour sauvegarder les réglages et retourner en mode veille.

FONCTION D'ALARME

REGLAGE ET AJUSTEMENT DE L'ALARME

1. Maintenez appuyé 🔔 .
2. Utilisez + ou − pour ajuster l'heure et appuyez sur 🔔 pour confirmer.
3. Utilisez + ou − pour ajuster les minutes et appuyez sur pour confirmer et retourner en mode veille.
4. L'icône de l'alarme est affiché en mode veille. Lorsque l'alarme sonne, cela dure 2 minutes.

REMARQUE En mode de réglage de l'alarme appuyez sur 🕒 pour sauvegarder les réglages et retourner en mode veille.

FONCTION DE MISE EN VEILLE (SNOOZE)

- Pour utiliser la fonction de mise en veille, appuyez sur SNOOZE sur le dessus de l'appareil lorsque l'alarme sonne. L'alarme s'arrêtera et sonnera de nouveau après 8 minutes.

ACTIVATION/DESACTIVATION DE L'ALARME

- Appuyez sur 🔔 pour activer l'alarme, appuyez deux fois sur pour désactiver l'alarme.
- Lorsque l'alarme sonne, appuyez sur 🔔 pour arrêter l'alarme. L'alarme se réactivera le jour suivant.

PREVISIONS METEOROLOGIQUES

Cet appareil prévoit la météo sur les 12 prochaines heures à l'endroit ou vous vous trouvez.

Affichage à l'écran	Description
☀	Ensoleillé
⛅	Partiellement nuageux
☁	Nuageux
🌧	Pluvieux
❄	Neigeux

TEMPERATURE ET HUMIDITE

La température actuelle extérieure/intérieure et les indicateurs d'humidité sont localisés en haut et en bas sur la gauche de l'écran. Pour recevoir les informations concernant la température extérieure et le taux d'humidité, vous pouvez connecter jusqu'à 5 capteurs à distance sur l'unité principale.

- Appuyez sur + ou − pour faire défiler l'affichage des différents capteurs.

REMARQUE Lorsque la température extérieure est inferieure à -5 °C (23.0 °F), l'écran affiche **LL.L**. Lorsqu'elle est supérieure à 50 °C (122.0 °F), l'écran affiche **HH.H**.

Lorsque la humidite relative interieure est inferieure à 25%, l'écran affiche **LL**. Lorsqu'elle est supérieure 95%, l'écran affiche **HH**.

POUR FAIRE DÉFILER AUTOMATIQUEMENT LES DIFFÉRENTS CAPTEURS:

Appuyez sur + ou − de façon répétée jusqu'à ce que 🔁 s'affiche. Les informations de chaque capteur s'affichent pendant 3 secondes. Appuyez de nouveau sur +/- pour désactiver le défilement automatique, l'icône 🔁 disparait.

REMARQUE Les capteurs sont affichés en ordre ascendant. L'unité principale ignore les capteurs absents et passe directement aux capteurs connectés suivants.

POUR FAIRE UNE RECHERCHE DE CAPTEUR À DISTANCE:

Maintenez appuyé + .

POUR SUPPRIMER CERTAINS CAPTEURS:

Maintenez appuyé − .

DEPANNAGE

Problème	Cause	Solution
L'unité principale n'affiche rien	L'unité principale n'est pas connectée à une source d'alimentation	Assurez-vous que l'unité principale est bien connectée à l'adaptateur secteur.
La zone d'affichage des données du capteur extérieur est vide	Le capteur extérieur est déconnecté	Reconnectez le capteur extérieur
La zone d'affichage des données du capteur extérieur affiche ---.	L'unité principale est incapable de recevoir les données en provenance du capteur extérieur	Vérifiez la connexion entre l'unité principale et le capteur extérieur
L'unité principale ne peut recevoir le signal RCC.	La réception du signal RCC subit sans doute des interférences	Assurez-vous que l'unité principale et le capteur sont prêts à recevoir le signal RCC. Appuyez sur SEARCH sur le capteur et appuyez sur RCC sur l'unité principale pour activer la réception du signal RCC
L'affichage de l'unité principale est défectueux.	L'unité principale ne peut recevoir de données en provenance du capteur à distance	Appuyez sur RESET pour réinitialiser l'unité principale

PRECAUTIONS

- Ne pas soumettre le produit à une force excessive, au choc, à la poussière, aux changements de température ou à l'humidité.
- Ne pas immerger le produit dans l'eau. Si vous renversez du liquide sur l'appareil, séchez-le immédiatement avec un tissu doux.
- Ne pas nettoyer l'appareil avec des matériaux corrosifs ou abrasifs.
- Ne pas trafiquer les composants internes. Cela invalidera votre garantie.
- N'utilisez que des piles neuves. Ne pas mélanger des piles neuves et usagées.
- Les images de ce manuel peuvent différer de l'aspect réel du produit.
- Lorsque vous désirez vous débarrasser de ce produit, assurez-vous qu'il soit collecté séparément pour un traitement adapté.
- Le poser sur certaines surfaces en bois peut endommager la finition du meuble, et Oregon Scientific ne peut en être tenu responsable. Consultez les mises en garde du fabricant du meuble pour de plus amples informations.
- Le contenu du présent manuel ne peut être reproduit sans la permission du fabriquant.
- Ne pas jeter les piles usagées dans les containers municipaux non adaptés. Veuillez effectuer le tri de ces ordures pour un traitement adapté si nécessaire.
- Veuillez remarquer que certains appareils sont équipés d'une bande de sécurité. Retirez la bande du compartiment des piles avant la première utilisation.

REMARQUE Les caractéristiques techniques de ce produit et le contenu de ce manuel peuvent être soumis à modifications sans préavis. Pour télécharger une version électronique de ce mode d'emploi, veuillez visiter http://global.oregonscientific.com/customerSupport.php.

UNITE PRINCIPALE

L x W x H	22 x 200 x 80 mm
Poids	224 g sans les piles
Plage de température	-5°C à 50°C (23°F à 122°F)
Précision de température	0°C à 40°C: ±1°C (± 2.0°F) T<0°C : ±2°C (± 4.0°F) T>40°C : ±2°C (± 4.0°F)
Résolution de la température	0.1°C (0.2°F)
Alimentation	Adaptateur 5 V Pile de secours CR2032 (incluse)

CAPTEUR A DISTANCE (RTHN130/RTHN130A)

L x W x H	125 x 50 x 19.5 mm
Poids	59 g sans les piles
Plage de transmission	50 m (164 ft) sans obstacles
Plage de température	-20 °C à 60 °C (-4 °F à 140 °F)
Précision de température	0°C à 40°C: ±1°C (± 2.0°F) T<0°C : ±2°C (± 4.0°F) T>40°C : ±2°C (± 4.0°F)
Résolution de la température	0.1 °C (0.2 °F)
Mesure de l'humidité relative	25% to 95% RH
Précision du taux d'humidité	40% à 80% RH: ±5% 25% à 40% RH: ±7% 80% à 95% RH: ±7%
Fréquence du signal	433 MHz
Nombre de canaux détectables	5

À PROPOS D'OREGON SCIENTIFIC

Pour plus d'informations sur les produits Oregon Scientific France, rendez-vous sur notre site www.oregonscientific.fr. Besoin de plus d'informations? Contactez notre service client expert à http://global.oregonscientific.com/customerSupport.php.

Oregon Scientific Global Distribution Limited se réserve le droit d'interpréter tout contenu, termes et provisions du présent manuel de l'utilisateur et de les amender à sa seule discrétion, n'importe quand et sans avis préalable. Dans la mesure où des incohérences sont constatées entre la version anglaise et les versions traduites en langues étrangères, la version anglaise prévaudra

EU – DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Par la présente Oregon Scientific déclare que le Station Météo PRYSMAchrome (Modèle: BAR292/BAR292A) est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE. Une copie signée et datée de la déclaration de conformité est disponible sur demande auprès de notre Service Client.

PAYS CONCERNES RTT&E
Tous les pays membres de l'EU, la Suisse (CH)
et la Norvège (N).

INFORMATIONS AUX USAGERS

Aux termes des Directives européennes 2011/65/ EU et 2012/19/ EU, relatives à la réduction de l'utilisation de substances dangereuses dans les appareils électriques et électroniques et à l'élimination des déchets.

Le symbole représentant une poubelle barrée reporté sur l'appareil indique que le produit doit être collecté séparément des autres déchets à la fin de sa propre vie.

L'usager devra done remettre l'appareil, lorsqu'il ne l'utilisera plus, à des centres adaptés de collecte sélective pour les déchets électroniques et électrotechniques, ou bien il devra le rapporter au revendeur au moment de l'achat d'un nouvel appareil de type équivalent, en raison d'un contre un.

La collecte sélective adéquate pour la transmission successive de l'appareil qui n'est plus utilisé au recyclage, au traitement ou à l'élimination compatible au niveau environnemental, contribue à éviter les effets négatifs possibles sur l'environnement et sur la santé et favorise le recyclage des matériaux dont l'appareil est composé.

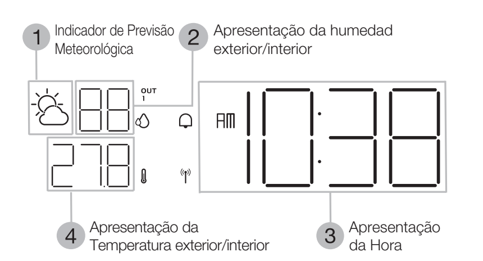
L'élimination illégale du produit par l'usager est passible de l'application de sanctions selon les lois en vigueur.

ES

INTRODUCCIÓN

Gracias por adquirir la estación meteorológica PRYSMAchrome de Oregon Scientific™. Este dispositivo incorpora funciones de hora, alarma y monitoreo de la temperatura en una sola pieza. Mantenga este manual a mano para familiarizarse con las instrucciones paso a paso, los datos técnicos y las advertencias.

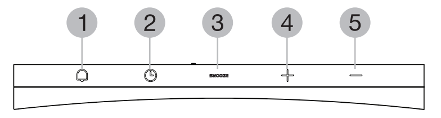
PANTALLA LCD


1 Indicador de Previsão Meteorológica
2 Apresentação da humedad exterior/interior
4 Apresentação da Temperatura exterior/interior
3 Apresentação da Hora

ICONO	DESCRIPCIÓN
🔋	**Área de visualización de la humedad** (②): Pilas bajas en el sensor remoto **Área de visualización de la hora** (③): Pila de reserva baja (CR2032) en la unidad principal.
OUT 12345	Número de canal del sensor remoto
🔁	Indicador de visualización cíclica de la temperatura y la humedad
IN	Indicador de la temperatura y la humedad interiores
💧	Indicador de visualización de la humedad (%)
🌡	Indicador de visualización de la temperatura (°C/°F)
🔔	La alarma está activada.
📶	Indicador de recepción de la señal RCC

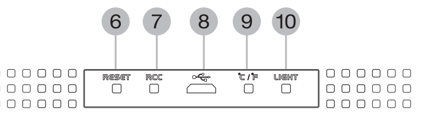
DESCRIPCIÓN GENERAL

VISTA SUPERIOR



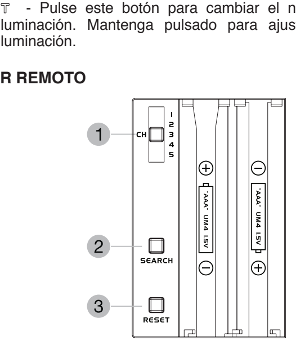
1. 🔔 - Pulse este botón mostrar la alarma o activarla/desactivarla. Mantenga pulsado para acceder al ajuste de la alarma.
2. 🕒 - Pulse este botón para mostrar la hora o la fecha. Mantenga pulsado para acceder al de ajuste de la hora.
3. SNOOZE - Pulse este botón para repetir la alarma o activar la retroiluminación con el máximo brillo durante 5 segundos.
4. + - Pulse este botón para incrementar el valor del parámetro o manténgalo pulsado para incrementarlo con rapidez. Pulse este botón para cambiar de canal del sensor remoto en orden ascendente o manténgalo pulsado para buscar el sensor remoto.
5. − - Pulse este botón para disminuir el valor del parámetro o manténgalo pulsado para disminuirlo con rapidez. Pulse este botón para cambiar de canal del sensor remoto en orden descendiente o manténgalo pulsado para borrar el sensor remoto seleccionado.

VISTA TRASERA



6. RESET - Pulse este botón para restablecer la unidad a los ajustes predeterminados.
7. RCC - Pulse este botón para activar la recepción de la señal RCC. Mantenga pulsado para desactivarla.
8. USB Toma de alimentación Micro USB
9. °C/°F - Pulse este botón para cambiar la unidad de temperatura.
10. LIGHT - Pulse este botón para cambiar el nivel de brillo de la retroiluminación. Mantenga pulsado para ajustar el color de la retroiluminación.

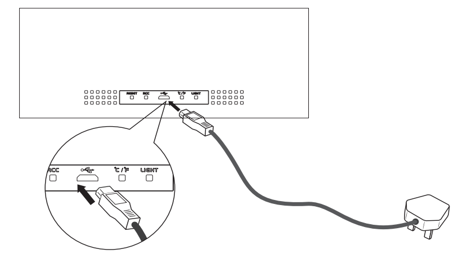
SENSOR REMOTO



❶ **CH** Canales del 1 al 5. Si utiliza más de un sensor remoto, procure que cada uno tenga un número de canal diferente.
❷ **SEARCH** Pulse este botón para buscar la señal **RCC**.
❸ **RESET** Pulse este botón si el sensor no funciona correctamente o si las pilas han sido reemplazadas.

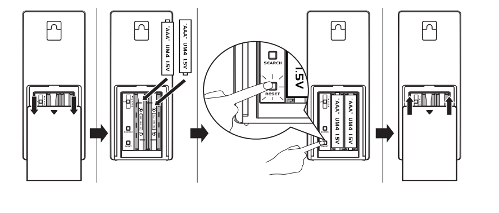
PASOS INICIALES

CONEXIÓN DE LA UNIDAD PRINCIPAL AL SUMINISTRO DE CORRIENTE



- Conecte el cable de alimentación a la toma de alimentación Micro USB y enchufe el adaptador a una toma de corriente apropiada.

INSTALACIÓN DE LAS PILAS EN EL SENSOR DE TEMPERATURA



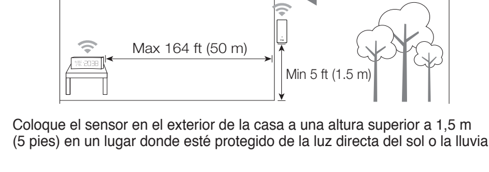
1. Deslice la tapa del compartimento de las pilas hacia abajo para abrirla e inserte 2 pilas "AAA" haciendo coincidir los polos con los símbolos correspondientes.
2. Pulse RESET . Deslice la tapa del compartimento hacia arriba para volver a cerrarla.

NOTA La unidad principal puede conectarse hasta con 5 sensores. Mantenga pulsado + en la unidad principal para buscar el sensor remoto cada vez que añada un nuevo sensor.

POSICIONAMENTO DA UNIDADE PRINCIPAL

- Coloque el dispositivo lo más lejos posible de ordenadores y microondas para evitar interferencias.
- Utilice el dispositivo solamente en lugares secos y resguardados.
- Deje suficiente espacio alrededor del dispositivo para que tenga una buena ventilación.
- Procure no cubrir el altavoz para garantizar una buena calidad de sonido.

COLOCACIÓN DEL SENSOR DE TEMPERATURA



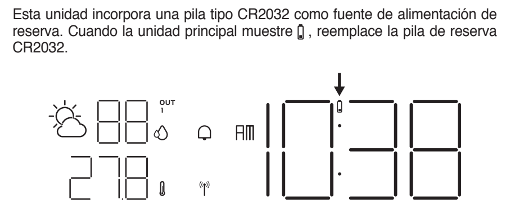
Coloque el sensor en el exterior de la casa a una altura superior a 1,5 m (5 pies) en un lugar donde esté protegido de la luz directa del sol o la lluvia.

- El icono **OUT** de la unidad principal parpadeará mientras está recibiendo la señal del sensor remoto.

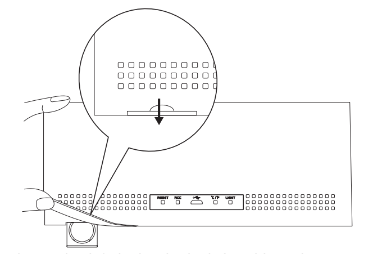
NOTA La señal de radio alcanza hasta 50 m (164 pies) dependiendo del entorno alrededor.

REEMPLAZO DE LA PILA DE RESERVA TIPO CR2032

Esta unidad incorpora una pila tipo CR2032 como fuente de alimentación de reserva. Cuando la unidad principal muestre 🔋, reemplace la pila de reserva CR2032.



Cómo reemplazar la pila de reserva CR2032



1. Levante la esquina inferior izquierda de la cubierta de goma y tire hacia fuera desde la parte arqueada del portapilas como se muestra en la ilustración.
2. Reemplace la pila de reserva CR2032 del portapilas y vuelva a meterlo en la unidad principal.

NOTA Cuando reemplace la pila de reserva, levante solamente la esquina inferior izquierda de la cubierta de goma. No quite toda la goma.

PANTALLA LCD SENSIBLE A LA TEMPERATURA

La pantalla LCD cambia de color en función de la temperatura del sensor con el número de canal más bajo (p. ej., canal 1). Si el canal 1 del sensor no está disponible, la pantalla LCD cambiará de color en función de la temperatura del canal siguiente del sensor (p. ej., canal 2), en orden ascendente. También puede ajustar el color de la pantalla LCD

manualmente manteniendo pulsado LIGHT y, seguidamente, pulsando + o − para cambiar al número de color deseado (consulte el cuadro más abajo). O si lo prefiere, elija Auto para cambiar el color en función de la temperatura.

Temperatura externa	Color	Número de color
≤ 5,9 °C	Púrpura	1
6 °C - 10,9 °C	Azul	2
11 °C - 15.9 °C	Celeste	3
16 °C - 20.9 °C	Verde	4
21 °C - 25.9 °C	Amarillo	5
26 °C - 30 °C	Naranja	6
≥30.1°C	Rojo	7

- Pulse SNOOZE para activar la retroiluminación con el máximo brillo durante (LV. 3) 5 segundos.
- Pulse LIGHT reiteradamente para cambiar el nivel de brillo de la retroiluminación (LV. 1/LV. 2/LV. 3).
- El dispositivo podría ser un tiempo para aceptar cambiar su pantalla LED de color.

RECEPCIÓN DE RADIO

Esta unidad está diseñada para sincronizar automáticamente la fecha y la hora cuando recibe la señal de radio. La unidad principal recibe los datos de la hora RF mediante diferentes señales RCC de los sensores en función de la región:

Región	Señal
EU	DCF
UK	MSF
US	WWVB

Dependiendo de la fuerza de la señal, el proceso de conexión puede tardar de 2 a 10 minutos. Si la señal es débil, podría tardar hasta 24 horas en recibir una señal válida.

Símbolo	Descripción
	RCC está desactivado
📶	Se recibe hora RCC
┃	No se recibe señal RCC

NOTA La zona horaria por defecto es la hora Central (C) para EU/UK. y +/- 0 para la UE. Compruebe su zona horaria antes de activar la recepción de la señal RCC.

AJUSTE MANUAL DE LA HORA

1. Mantenga 🕒 pulsado. La pantalla muestra **ZONE** y los números parpadean.
2. Pulse + o − repetidamente, o mantenga pulsado, para ajustar los parámetros. Para **EU/UK**, la señal horaria recibida es compensada +/- 23 horas en función de la zona horaria. Para **EE.UU.**, las zonas horarias disponibles son: Central (**C**), Este (**E**), Atlántico (**A**), Newfoundland (**N**), Pacífico (**P**), Montaña (**M**).
3. Pulse 🕒 para confirmar.
4. Pulse + o − ,o manténgalos pulsados, para ajustar el formato de 12/24 horas, las horas, los minutos, el año, el formato de la fecha (mes-día/día-mes), el mes o la fecha, así como activar o desactivar el horario de verano (**DST**).
5. Pulse 🕒 de nuevo para confirmar.

NOTA

- La ajustes de horario de verano (**DST**) solo está disponible para EE.UU.
- Las funciones RCC y el horario de verano (**DST**) permanecen deshabilitadas al cambiar la hora, el mes/año, o la fecha en los ajustes. El DST también permanece deshabilitado cuando la función RCC está desactivada. Si activa la función RCC, la función DST se activará con el último ajuste realizado.
- En el modo de ajuste, pulse 🔔 para guardar los ajustes y volver al modo normal.

FUNCIÓN DE ALARMA

AJUSTE DE LA ALARMA

1. Mantenga 🔔 pulsado.
2. Utilice + o − para ajustar la hora y pulse 🔔 para confirmar.
3. Utilice + o − para ajustar los minutos y pulse 🔔 para confirmar y volver al modo normal.
4. El icono de la alarma aparece mostrado en el modo normal. La alarma durará 2 minutos cuando empiece a sonar.

NOTA En el modo de ajuste de la alarma, pulse 🕒 para guardar los ajustes y volver al modo normal.

FUNCIÓN DE REPETICIÓN DE ALARMA

- Para usar la función de repetición de alarma, pulse SNOOZE en la parte superior del reloj cuando la alarma empiece a sonar. La alarma se detendrá y volverá a reanudarse después de 8 minutos.

ACTIVACIÓN Y DESACTIVACIÓN DE LA ALARMA

- Pulse 🔔 para activar la alarma y pulse 🔔 dos veces para desactivarla.
- Pulse 🔔 para detener la alarma cuando esté sonando. La alarma volverá a sonar al día siguiente.

PRONÓSTICO DEL TIEMPO

Este producto puede pronosticar las 12 horas siguientes del tiempo del área alrededor.

Icono en pantalla	Descripción
☀	Soleado
⛅	Parcialmente nublado
☁	Nublado
🌧	Lluvioso
❄	Nevoso